Docket No.: Q71333

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣言書および委任状

# Japanese Language Declaration

# 日本語宣言書

私は下記発明者として以下の通り宣言します:	As a below named inventor, I hereby declare that:
・ 私の住所、郵送先、および国籍は私の氏名の後に記載された通りです。	My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.
下記名称の発明に関し請求範囲に記載され特許出願がされている発明内容につき、私が最初、最先かつ唯一の発明者(下記氏名が一つのみの場合)であるか、あるいは最初、 最先かつ共同発明者(下記氏名が複数の場合)であると信じます。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	MAGNETIC ALLOY, MAGNETIC RECORDING MEDIUM.  AND MAGNETIC RECORDING AND REPRODUCING  APPARATUS
下記項目にx印が付いている場合を除き、上記発明の明細 書は本書に添付されます。	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□ 上記発明は米国出願番号あるいはPCT国際出願番号 (確認番号)として年_月_日 に出願され、 年_月_日に補正されました(該当する場合)。	was filed on29 July 2003  as United States Application Number or  PCT International Application Number10/698,242 (Conf. No)  and was amended on(if applicable).
私は特許請求範囲を含み上述の補正で補正された前記明 細書の内容を検討し、理解していることをここに表明しま す。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は連邦規則法典第 37 編 1 条 56 項に定義される特許性 に肝要な情報について開示義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

# \* 日本語宣言書

私は米国法典第 35 編 119 条(a)·(d)あるいは 365 条(b)に基づき特許あるいは発明者証書の下記外国出願、または 365 条(a)に基づき米国以外の少なくとも 1 ヶ国を指定した下記 PCT 外国出願についての外国優先権をここに主張するとともに、下記項目に×印を付けることにより優先権を主張する出願以前の出願日を有する特許あるいは発明者証書の外国出願あるいは PCT 外国出願を示します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior foreign application(s) 外国での先行出願		P	riority C 優先権	laimed の主張
C			Yes 有り	No 無し
P2002-219084	JAPAN	29 July 2002	$\boxtimes$	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)		
私は米国法典第35編119 利益をここに主張します。	条(e)に基づき下記の米国仮特許の 。	I hereby claim the benefit under Title 35, Uni § 119(e) of any United States provisional app below.	ted State lication(s	s Code, s) listed
	60/399,398	31 July 2002		
	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		
<del>- 12 20 2</del>	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		,
るいは365条(c)に基づき 出願の利益をここに主張 各項目の内容が米国法典 れる方法により先行米国 されていない限りにおい に定義される特許性に肝 本特許出願の国内あるい	2条に基づき下記米国特許出願、あ 米国を指定する下記PCT国際特許 し、本特許出願内特許請求範囲の 第35編112条の最初の項に規定さ あるいはPCT国際特許出願で開示 て連邦規則法典第37編1条56項 要で、先行特許出願の出願日から はPCTの出願日までの間に入手さ 務があることを認めます。	I hereby claim the benefit under Title 35, United S of any United States application(s), or § 3656 International application designating the United St and, insofar as the subject matter of each of the application is not disclosed in the prior United International application in the manner provide paragraph of Title 35, United States Code, § 112 the duty to disclose information which is material adefined in Title 37, Code of Federal Regulation became available between the filing date of the and the national or PCT International filing date of	c) of ar ates, liste are claims I States led by to 2, I acknow patentans, § 1.56 prior app	of PCT of below of this or PCT he first owledge bility as which olication

私は本宣言書内で私自身の知識に基づいてなされたすべての陳述が真実であり、情報および信ずるところに基づいてなされたすべてなされたすべての陳述が真実であると信じられていることをここに宣言し、さらに故意になされた虚偽の陳述等とは米国法典第 18 編 1001 条に基づき罰金あるいは拘禁または両方による処罰にあたり、またかような故意による虚偽の陳述はそれに基づく特許出願あるいは成立特許の有効性を危うくする可能性があることを認識した上でこれらの陳述をなしたことを宣言します。

(Filing Date)

(出願日)

(Filing Date)

(出願日)

(Application No.)

(出願番号)

(Application No.)

(出願番号)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true: and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

patented, pending, abandoned)

patented, pending, abandoned)

特許成立済、係属中、放棄済)

特許成立済、係属中、放棄済)

(Status:

(Status:

(状態:

(状態:

#### 日本語宣言書

委任状:私は下記の米国特許商標局(USPTO)顧客番号 のもとに記載される SUGHRUE MION 法律事務所のす べての弁護士を、同顧客番号のもとに記載される個々の弁 護士は SUGHRUE MION 法律事務所のみの自由裁量に 基づき変更され得ることを認識した上で、本特許出願の手 続きおよびそれに関わる特許商標局との業務を遂行する 弁護士として指名し、本特許出願に関するすべての通信が 同 USPTO 顧客番号のもとに提出された住所宛に送付さ れることを要請します。

POWER OF ATTORNEY: I hereby appoint all attorneys of . SUGHRUE MION, PLLC who are listed under the USPTO Customer Number shown below as my attorneys to prosecute this application and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, recognizing that the specific attorneys listed under that Customer Number may be changed from time to time at the sole discretion of SUGHRUE MION, PLLC, and request that all correspondence about the application be addressed to the address filed under the same USPTO Customer Number.



23373

PATENT TRADEMARK OFFICE

電話連絡は下記へ:(名前および電話番号)

SUGHRUE MION, PLLC

(202) 293-7060

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

SUGHRUE MION, PLLC

(202) 293-7060

Full name of sole or first inventor 唯一あるいは第一の発明者名 Takao SUZUKI Inventor's signature Date 発明者の署名 Oct. 3, 2003 日付 Residence 住所 Aichi, JAPAN Citizenship 国籍 Japanese Mailing Address c/o Toyota School Foundation 郵送先 12-1, Hisakata 2-chome, Tempaku-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 468-8511 JAPAN Full name of second joint inventor, if any 第二の共同発明者名(該当する場合) Hiroshi KANAZAWA Second inventor's signature Date Hiroshi Kunazawa 第二発明者の署名 Oct. 1. 2003 Residence 住所 Chiba, JAPAN Citizenship 国籍 Japanese Mailing Address c/o SHOWA DENKO HD K.K. 郵送先 5-1, Yawata Kaigan dori, Ichihara-shi, Chiba 290-0067 JAPAN

Docket No.: Q71333

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣言書および委任状

# Japanese Language Declaration

# 日本語宣言書

私は下記発明者として以下の通り宣言します:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵送先、および国籍は私の氏名の後に記載された通りです。	My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.
下記名称の発明に関し請求範囲に記載され特許出願がされている発明内容につき、私が最初、最先かつ唯一の発明者(下記氏名が一つのみの場合)であるか、あるいは最初、 最先かつ共同発明者(下記氏名が複数の場合)であると信じます。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	MAGNETIC ALLOY, MAGNETIC RECORDING MEDIUM,
	AND MAGNETIC RECORDING AND REPRODUCING
	APPARATUS
下記項目に×印が付いている場合を除き、上記発明の明細書は本書に添付されます。  L記発明は米国出願番号あるいはPCT国際出願番号 (確認番号) として年_月_日に出願され、年_月_日に補正されました(該当する場合)。	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:  Was filed on29 July 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number10/698,242 (Conf. No) and was amended on (if applicable).
私は特許請求範囲を含み上述の補正で補正された前記明 細書の内容を検討し、理解していることをここに表明しま す。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は連邦規則法典第 37 編 1 条 56 項に定義される特許性 に肝要な情報について開示義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

### 日本語宣言書

私は米国法典第 35 編 119 条(a)・(d)あるいは 365 条(b)に基づき特許あるいは発明者証書の下記外国出願、または 365 条(a)に基づき米国以外の少なくとも 1 ヶ国を指定した下記 PCT 外国出願についての外国優先権をここに主張するとともに、下記項目に×印を付けることにより優先権を主張する出願以前の出願日を有する特許あるいは発明者証書の外国出願あるいは PCT 外国出願を示します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior foreign application(s) 外国での先行出願		Priority Claim 優先権の主	
P2002-219084	JAPAN	Yes No 有り 無し 29 July 2002 🔀 🗍	
(Number) (番号)	(Country) (国名)		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
私は米国法典第35編119彡 利益をここに主張します。	条(e)に基づき下記の米国仮特許の	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Coo § 119(e) of any United States provisional application(s) list below.	de, ted
	60/399,398	31 July 2002	
	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	
	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	
るいは365条(c)に基づき米出願の利益をここに主張し各項目の内容が米国法典策れる方法により先行米国をされていない限りにおいてに定義される特許性に肝要	条に基づき下記米国特許出願、あ 《国を指定する下記PCT国際特許 》、本特許出願内特許請求範囲の 第35編112条の最初の項に規定さ 。るいはPCT国際特許出願で開示 連邦規則法典第37編1条56項 で、先行特許出願の出願日から はPCTの出願日までの間に入手さ があることを認めます。	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 1 of any United States application(s), or § 365(c) of any PC International application designating the United States, listed beloand, insofar as the subject matter of each of the claims of the application is not disclosed in the prior United States or PC International application in the manner provided by the fiparagraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowled the duty to disclose information which is material to patentability defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 whi became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.	CT ow his CT irst lge as ich
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: patented, pending, abandoned) (状態: 特許成立済、係属中、放棄済)	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: patented, pending, abandoned) (状態: 特許成立済、係属中、放棄済)	

私は本宣言書内で私自身の知識に基づいてなされたすべての陳述が真実であり、情報および信ずるところに基づいてなされたすべての陳述が真実であると信じられていることをここに宣言し、さらに故意になされた虚偽の陳述等々は米国法典第 18 編 1001 条に基づき罰金あるいは拘禁または両方による処罰にあたり、またかような故意による虚偽の陳述はそれに基づく特許出願あるいは成立特許の有効性を危うくする可能性があることを認識した上でこれらの陳述をなしたことを宣言します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

# 日本語宣言書

委任状:私は下記の米国特許商標局(USPTO)顧客番号のもとに記載されるSUGHRUE MION 法律事務所のすべての弁護士を、同顧客番号のもとに記載される個々の弁護士はSUGHRUE MION 法律事務所のみの自由裁量に基づき変更され得ることを認識した上で、本特許出願の手続きおよびそれに関わる特許商標局との業務を遂行する弁護士として指名し、本特許出願に関するすべての通信が同 USPTO 顧客番号のもとに提出された住所宛に送付されることを要請します。

POWER OF ATTORNEY: I hereby appoint all attorneys of SUGHRUE MION, PLLC who are listed under the USPTO Customer Number shown below as my attorneys to prosecute this application and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, recognizing that the specific attorneys listed under that Customer Number may be changed from time to time at the sole discretion of SUGHRUE MION, PLLC, and request that all correspondence about the application be addressed to the address filed under the same USPTO Customer Number.



23373

PATENT TRADEMARK OFFICE

電話連絡は下記へ:(名前および電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

SUGHRUE MION, PLLC (202) 293-7060

SUGHRUE MION, PLLC (202) 293-7060

Full name of sole or first in	ventor		
唯一あるいは第一の発明者名	Takao SUZUKI		
Inventor's signature	=/ 00	Date	
発明者の署名	akao Jaz .	14 Oct. 3, 2003	
Residence			
住所 .	Aichi, JAPAN		
Citizenship			
国籍	Japanese		
Mailing Address	/o Toyota School Foundation		
料 还 兀	2-1, Hisakata 2-chome, Tempaku-ku, Na	agoya-shi, Aichi-ken 468-8511 JAPAN	
Full name of second joint i	nventor, if any		=
第二の共同発明者名(該当す	る場合) Hiroshi KANAZAWA		
Second inventor's signature		Date	
	Hiroshi Kunazawa	BH Oct. 1. 2003	
Residence			
住所	Chiba, JAPAN		
Citizenship			
国籍	Japanese		
Mailing Address	/o SHOWA DENKO HD K K		
野 送 先			
3	-1, Yawata Kaigan dori, Ichihara-s	shi, Chiba 290-0067 JAPAN	